

04 Sistemas de control de la temperatura de aceite con capacidad hasta los 360°C

Producto	Unidad	TT-248	TT-288	TT-OIL300	TT-388	TT-388	TT-388
Rango de temperatura	°C	200	250	300	360	360	360
Medio de transferencia térmica		aceite	aceite	aceite	aceite	aceite	aceite
Cantidad de contenido de líquido	l	8	9	9	15/21	27	70
Volumen de expansión	l	6	11	17	16	36	36
Capacidad de calefacción	kW	8	8	12	16 24	32	48
Sistema de refrigeración		indirecto					
Intercambiador de calor tubular	kW	20	60	60	90	160	230
Intercambiador de calor de placas	kW						
en temperatura de flujo	°C	200	250	290	360	360	360
La bomba							
Motor	kW	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8
Sistema de bomba vera diagrama							
Tipo Z: con sello mecánico 100 l/min; máx. 5.5 bar		●	●	●	●	●	●
Tipo A: con accionamiento magnético 100 l/min; máx. 5.5 bar		-	○	○	○	○	○
Tipo X: 260 l/min; máx. 4.0 bar							
Tipo Y: 200–500 l/min; máx. 4.0 bar							
Capacidad de succión / Vacío	mH2O	8	8	8	8	8	8
Controlador		MP-888	MP-888	MP-888	MP-888	MP-888	MP-888
Sensor de temperatura		FeKo Tipo J	FeKo Tipo J	FeKo Tipo J	FeKo Tipo J	FeKo Tipo J	FeKo Tipo J
Conexiónes							
Medio		3/4" BS	3/4" BS	3/4" BS	3/4" BS	3/4" BS	1" BS
Entrada de agua de refrigeración		1/2" BS	1" BS	3/4" BS	1" BS	1" BS	1" BS
Salida de agua de refrigeración		1/2" BS	1" BS	3/4" BS	1" BS	1" BS	1" BS
Glicol de agua		-	-				
Aire comprimido min.	bar	-	-	-	-	-	-
Dimensiones incl. ruedas LxBxH	mm	880x360x920	1130x390x1070	1130x390x995	1240x480x1400	1240x480x1500	1240x720x1500
Peso en vacío approx.	kg	120	150	150	205/215	235	335
Color		Gris plateado RAL 7001					

Functions							
Medidor de flujo		●	●	●	●	●	●
Dispositivo antifuga		●	●	●	●	●	-
Drenaje de molde semiautomático		●	●	●	●	●	-
Opción para medir la temperatura externa		●	●	●	●	●	-
Controlador con interfaz digital		-	○	○	○	○	○
Control de nivel		●	●	●	●	●	●
Indicadores visuales de fallas		●	●	●	●	●	●
Advertencia acústica		●	●	●	●	●	●
Regulación de la presión		-	-	-	-	-	-
Versión de doble circuito		-	●	-	●	-	-

●	standard	○	optional	-	no disponible
---	----------	---	----------	---	---------------

TT-390	TT-508 X	TT-510 X	TT-708 Y	TT-407 Z	TT-409 Z	TT-410 X	TT-608 Z
360	300	300	300	240	240	240	300
aceite	aceite	aceite	aceite	aceite	aceite	aceite	aceite
15/21	75	125	100 200 200	11	60	75	50 +50
16	75	100	100	16	36	75	75
16 24	48	96	72 120 144	8	24	48	24 48
indirecto							
90	480	480	600	67	93	150	
				143	150	175	93
360	ver diagrama	ver diagrama	ver diagrama	446 176	446 176	446 176	194
1.8	4	4	7.5	1.8	1.8	4	1.8
●				●	●		●
○							
	●	●					
			●			●	
8	-	-					
MP-888	MP-888	MP-888	MP-888	MP-988	MP-988	MP-988	MP-888
FeKo Tipo J	FeKo Tipo J	FeKo Tipo J	FeKo Tipo J	Pt-100	Pt-100	Pt-100	FeKo Tipo J
3/4" BS	brida DN32	brida DN32	brida DN50	3/4" BS	1" BS	brida DN32/PN16	3/4" BS
1" BS	1 1/2" BS	1 1/2" BS	1 1/2" BS	3/4" BS	3/4" BS	1 1/2" BS	3/4" BS
1" BS	1 1/2" BS	1 1/2" BS	1 1/2" BS				
				3/4" BS	3/4" BS	1 1/2" BS	-
-	-	-	-	73	73	73	44
1240x480x1400	1710x790x1540	2150x1300x1950	2150x1300x1950	1140x480x1400	1380x720x1500	1710x790x1540	1710x790x1540
452/474	1'146	1'863	2'425/2'800/2,800	485	750	1301	1191
Gris plateado RAL 7001							

●	●	●	●	●	●	●	●
●	-	-	-	-	-	-	-
●	-	-	-	-	-	-	-
●	-	-	-	●	●	●	-
○	○	○	○	○	○	○	-
●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●
-	○	○	●	●	●	●	-
●	-	-	-	-	-	-	-